



Link do produktu: <https://www.sklepkominex.pl/piec-wolnostojacy-premium-prometeus-s11-eco-kawmet-p-2357.html>



Piec wolnostojący Premium PROMETEUS S11 ECO KAWMET

Cena **3 830,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **3 dni**

Producent **Hitze**

Opis produktu

KAWMET PREMIUM PROMETEUS S11 ECO — to piec żeliwny na drewno z serii PREMIUM. Ta linia pieców KAWMET posiada szereg zalet, z których główne to zgodność z wymogami ekoprojektu, doskonały design oraz duża moc.

Zalety pieców KAWMET PREMIUM

Piec żeliwny KAWMET PREMIUM PROMETEUS S11 ECO:

- Piec wolnostojący wykonany jest z wysokiej jakości żeliwa wermikularnego, co zwiększa przewodność cieplną o 30% i zmniejsza zużycie drewna o 30%.
- Piec żeliwny wolnostojący posiada żaroodporne szkło Robax, które wytrzymuje temperatury do 800°C.
- Posiada system czystej szyby.
- Piec wolnostojący koza zawiera wbudowany deflektor, który znacznie zwiększa efektywność jego pracy.
- Przepływ powietrza regulowany jest przez popielnik.

Główne cechy pieca KAWMET PREMIUM PROMETEUS S11 ECO

Moc (kW):	8.5
Efektywność (%):	76
Wymiary zewnętrzne (mm):	599/566/433
Waga (kg):	90
Materiał:	żeliwo wermikularne
Paliwo:	drewno
Średnica przewodu dymnego (mm):	125/139

Dzięki podwójnej komorze spalania piec na drewno KAWMET Premium umożliwia kontrolę i regulację dopływu powietrza, co gwarantuje maksymalną wydajność.

Zgodność pieców KAWMET PREMIUM z Ekoprojektem

W związku z zastosowaniem żeliwa wermikularnego, piece wolnostojące KAWMET PREMIUM spełniają normy Ekoprojektu :

- 30% mocniejsze niż zwykłe piece żeliwne; -
- zmniejszają emisję CO, ciał stałych i substancji organicznych poprzez poprawę jakości powietrza i środowiska dzięki mniejszemu zapotrzebowaniu na drewno;
- około 30% szybciej ogrzewają pomieszczenie dzięki zwiększonej przewodności cieplnej;
- 35% mniejsze zapotrzebowanie na paliwo, a tym samym oszczędność drewna podczas użytkowania.



Czym jest projekt ekologiczny i jego zastosowanie w pieców na drewno?

Ekoprojekt — to dyrektywa Parlamentu Europejskiego w sprawie wymagań energetycznych i emisji dla urządzeń grzewczych. Ma na celu:

1. zwiększenie wykorzystania energii odnawialnej w UE;
2. zmniejszenie zużycia energii;
3. ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.

Oznacza to, że jej celem jest jak najczystsze powietrze i oszczędzanie zasobów energetycznych Ziemi. Parametry określone w Ekoprojekcie dla wkładów kominkowych i pieców opalanych drewnem obejmują:

- Sezonową efektywność energetyczna wynoszącą nie mniej niż 65%.
- Emisję produktów spalania przy mocy znamionowej (w przeliczeniu na 13% tlenu) dla:

1. cząstki stałe nie więcej niż 40 mg / Nm³;
2. organiczne związki gazowe nie więcej niż 120 mg/Nm³;
3. tlenek węgla nie więcej niż 1500 mg/Nm³;
4. tlenek azotu nie więcej niż 200 mg/Nm³.

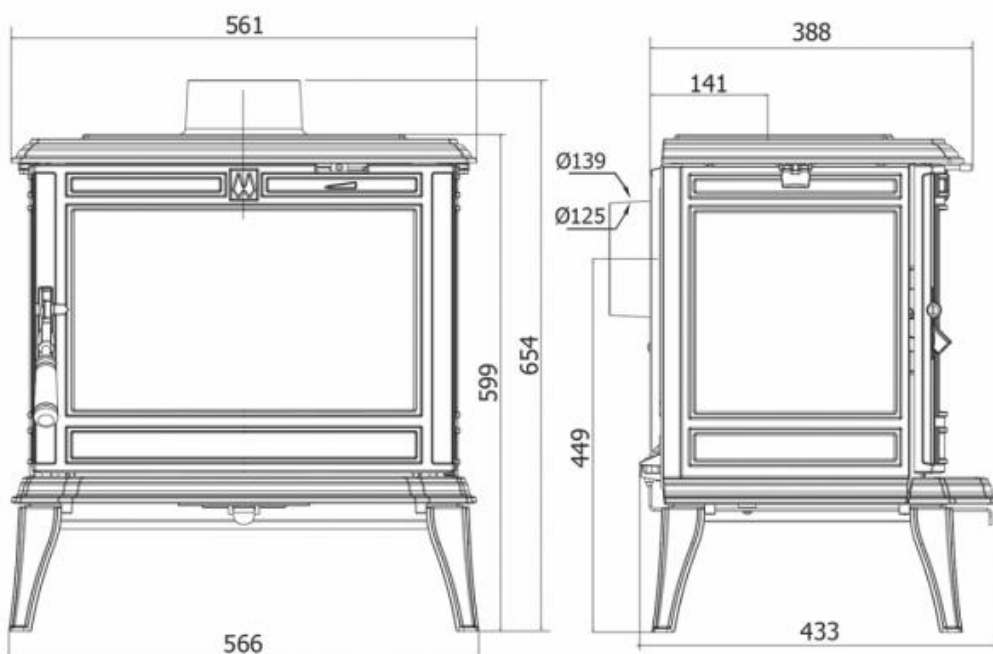
Wszystkie piece wolnostojące KAWMET PREMIUM spełniają normy Ekoprojektu, co potwierdzają odpowiednie certyfikaty.



Wymiary



KAWMET PREMIUM PROMETEUS S11 ECO



Dane techniczne



Ogólne

Moc-8,5 kW

Efektywność-76 %

Zdolność grzewcza-85m² / 213m³

Materiał-Żeliwo

Opał-Zalecane sezonowane drewno liściaste o wilgotności ≤20%

Parametry fizyczne

Waga-90 kg

Szerokość-566 mm

Wysokość-599 (670) mm

Głębokość-433 mm

Wymiary szyby głównej - L / H / W425 / 256 / 4 mm

Średnica przewodu dymowego-130 (125/139) mm

Max długość polan-40 cm

Wyposażenie

Popielnik-✓

Dopalamie spalin-✓

Podłączenie-góra / tył

Efektywność energetyczna

Klasa efektywności energetyczne-A

Współczynnik efektywności energetycznej (EEI)-100 %

Emisja produktów spalania (CO przy 13 % O₂)-0,09 %

Cząstki stałe (PM mg/m³)-39,6

Organiczne związki gazowe (OGC mg/m³)-98,4

Tlenek węgla (CO mg/m³)-1125

Tlenki azotu (NO_x mg/m³)-77,1

Certyfikaty/Zgodność

Zgodność ze standardami EKOPROJEKTU-✓

Dodatkowe Informacje

Z uwagi na ręczną obróbkę każdego wkładu zarówno waga jak i wymiary mogą nieznacznie różnić się od podanych